

## Türtechnik

Von dormakaba

**dormakaba** 



dormakaba Deutschland GmbH  
DORMA Platz 1  
58256 Ennepetal  
Deutschland

Tel.: +49 2333 793-0  
Fax: +49 2333 793-4950

pre-sales.de@dormakaba.com  
www.dormakaba.de

Ob individuelle Lebensräume oder moderne Arbeitswelten - Türtechnik von dormakaba erfüllt höchste Ansprüche an Qualität, Design und Komfort.

### Türschließer

Obenliegende Türschließer

- Integrierter Obentürschließer mit Gleitschiene
- Obentürschließer mit Gleitschiene
- Obentürschließer mit Scherengestänge

Rahmentürschließer (Im Türrahmen verdeckt eingebaute Türschließer)

Bodentürschließer

Rauchmeldezentralen und Rauchmelder

### Türschlösser

Schlösser mit umfangreichen Sicherheits- und Komfortmerkmalen, selbstverriegelnde Panikschlösser mit Überwachungsfunktion, selbstverriegelnde Zutrittskontrollschlösser mit einkuppelbaren Drückern, selbstverriegelnde Panik-Motorschlösser

### Fluchtwegsysteme

dormakaba Fluchtwegsicherungssysteme sichern Einzeltüren sowie umfangreich vernetzte Systeme mit Zugangskontrollen. Es wird ein sicherer Betrieb aller angeschlossenen Fluchtwegtüren gewährleistet.

### Sicherungstechnik — Türöffner und Türverriegelungen

Die Sicherheitstechnik von DORMA verbindet hohe Anforderungen an die Sicherheit mit kontrolliertem Zugang und Design. Sie kommt bei Standardtüren, Brandschutz- und Spezialtüren zum Einsatz.

### Panikbeschläge

Das PHA 2500 System bietet Sicherheit in Fluchtwegen. Ein Beschlag mit einem Paniktürverschluss mit geringem Normalüberstand sowie einem integrierten Panikschloss. Es ist auf sofortige und leichte Öffnung im Gefahrenfall ausgerichtet.

## Türschließer

Aus der Serie Türtechnik von dormakaba



Türschließer lassen sich durch ihre Vielzahl an Einstellungsmöglichkeiten flexibel anpassen. Obenliegende Türschließer als Gleitschienen- oder Gestängtürschließer

### Produktbeispiele für obenliegende Türschließer

#### Gleitschientürschließer TS 98 XEA



Türschließer TS 98 XEA

Der Gleitschientürschließer TS 98 XEA in hochwertigem XEA-Design ist flexibel und leicht zu installieren. Der Schließkörper mit einer Bauhöhe von 60 mm lässt sich auf alle vier Arten montieren. Nahezu lautloses Schließen wird über den zusätzlichen Schließbereich 15° - 0° ermöglicht. Die hydraulischen Funktionen und die Schließkraft EN 1 – 6 lassen sich bequem von vorne einstellen. Der gewählte Schließkraftwert kann mittels optischer Anzeige abgelesen werden. Schließverzögerung und Öffnungsdämpfung sind in allen Montagearten verfügbar. Die EASY OPEN Technologie bietet barrierefreien Zugang.

## Türschließer

Aus der Serie Türtechnik von dormakaba

### Produkteigenschaften

- Ein Schließkörper für alle 4 Montagearten, DIN-L / DIN-R
- Drei verschiedene Schließbereiche 180°-15°; 15°-0°; 7°-0°
- Alle Einstellungen bequem von vorne vorzunehmen
- Für Türflügelbreiten bis 1.400 mm
- Serienmäßige Öffnungsdämpfung und Schließverzögerung in allen Montagearten
- XEA-Design

[Weitere Informationen TS 98 XEA](#)



### Gleitschienentürschließer TS 92 XEA



Türschließer TS 92 XEA

#### Der universelle Türschließer für die Standardtür – geprüft nach EN 1154

Der dormakaba Türschließer TS 92 XEA ergänzt als speziell für Innentüren entwickelter Türschließer das Gleitschienen-Türschließersystem dormakaba TS 98 XEA. Der Türschließer ist ebenfalls im XEA Design und bietet durch die EASY OPEN Technologie mit herzförmiger Nockenscheibe den gleichen hohen Begehkomfort.

### Produkteigenschaften

- Für barrierefreie Türen nach DIN 18040 geeignet
- Leichtes Türöffnen gemäß DIN SPEC 1104
- EASY OPEN Technologie
- Einstellbare Schließgeschwindigkeit
- Wirtschaftliche Lösung im Baukastenprinzip
- XEA-Design

[Weitere Informationen TS 92 XEA](#)



## Türschließer

Aus der Serie Türtechnik von dormakaba

### Gleitschienentürschließer TS 93 System



Das TS 93 Gleitschienen- Türschließersystem im **Contur-Design** repräsentiert die hochwertige Architekturlösung im Objekt.

Das modulare System erfüllt mit wenigen Türschließer-Modellen und verschiedenen Gleitschienen praktisch jede Funktionsanforderung für 1- und 2-flügelige Türen. Das stark abfallende Öffnungsmoment ermöglicht eine leichte Türbegehung. Die serienmäßige Schließverzögerung bietet besonderen Komfort wenn z.B. Gegenstände transportiert werden.

Eine Rauchmeldezentrale (RMZ) und eine elektromechanische Feststellfunktion können voll in das TS 93 System integriert werden.

TS 93 ist für alle Montagearten und Türflügelbreiten bis zu 1.600 mm geeignet.

TS 93

#### Produkteigenschaften

- EASY OPEN Technologie: Leichtes Türöffnen gem. DIN SPEC 1104
- Serienmäßige Schließverzögerung und Öffnungsdämpfung
- 2-flügelige Ausführung mit Freilauffunktion am Gangflügel und integrierter Rauchmeldezentrale (RMZ)
- Als Feststellvorrichtung oder Feststellanlage für das Barrierefreie Bauen nach DIN 18040 geeignet
- Das TS 93 System — Funktionsübersicht

[Weitere Informationen TS 93](#)



TS 93 — Zweiflügelige Ausführung

### Freilauftürschließer TS 99 für das Barrierefreie Bauen



Der Freilauftürschließer TS 99 ermöglicht ein nahezu widerstandsloses Begehen von Brandschutztüren. Durch die Freilauffunktion ist die Tür frei beweglich, als ob kein Türschließer montiert wäre. Die Tür schließt sicher im Alarmfall. Die Freilauffunktion ist bereits ab einem Türöffnungswinkel von  $> 0^\circ$  aktiv, und eignet sich somit auch besonders für Türen, deren Türöffnungswinkel auf z.B.  $90^\circ$  eingeschränkt ist.

TS 99

## Türschließer

Aus der Serie Türtechnik von dormakaba

### Produkteigenschaften

- Freilauffunktion ab 0° Türöffnungswinkel
- Für Türflügelbreiten bis 1.250 mm
- Einstellbare Schließkraft EN 2-5
- Für 1- und 2-flg Türen
- Besonders für das Barrierefrei Bauen nach DIN 18040 oder DIN SPEC 1104 geeignet.
- Contur Design

[Weitere Informationen TS 99](#)



### Weitere Produktbeispiele



Türschließer TS 93 Basic

[Informationen zum TS 93 Basic](#)



Türschließer TS 97 FL XEA

[Informationen zum TS 97 FL XEA](#)



Türschließer TS 92 / 91

[Informationen zum TS 92 / TS 91](#)

## Türschließer

Aus der Serie Türtechnik von dormakaba



Türschließer TS TS 90 Impulse

[Informationen zum TS 90 Impulse](#)



Türschließer TS 83

[Informationen zum TS 83](#)



Türschließer TS 73 V

[Informationen zum TS 73 V](#)



Türschließer TS 73 EMF

[Informationen zum TS 73 EMF](#)

### Produktbeispiele für Bodentürschließer

Für Türen ohne sichtbare Funktionskomponenten. Die Technik der Bodentürschließer ist nahezu unsichtbar im Boden angebracht. Durch diese visuelle Reduktion wird die optische Anpassung an jede Raumgestaltung optimiert, besonders in Verbindung mit Ganzglastüren.

#### Bodentürschließer BTS 84



#### Bodentürschließer speziell für Pendeltüren

Der BTS 84 ist auf die Bewegungsabläufe von Pendeltüren abgestimmt und ist individuell einstellbar. Bei einer Bautiefe von 40 mm reichen flache Bodenausnehmungen aus, um ihn auch nachträglich einbauen zu können.

Wahlweise ist der BTS 84 mit Feststellung erhältlich.

## Türschließer

Aus der Serie Türtechnik von dormakaba

### Produkteigenschaften

- Geeignet für Pendeltüren
- Für Türflügelbreiten bis zu 1.100 mm
- Einstellbare Schließgeschwindigkeit
- Optional mit konstanter Feststellung bei 90° Türöffnung

[Weitere Informationen BTS 84](#)



Architekt: KSP Engel und Zimmermann, Köln Produkt: BTS 84

### Bodentürschließer System BTS 80

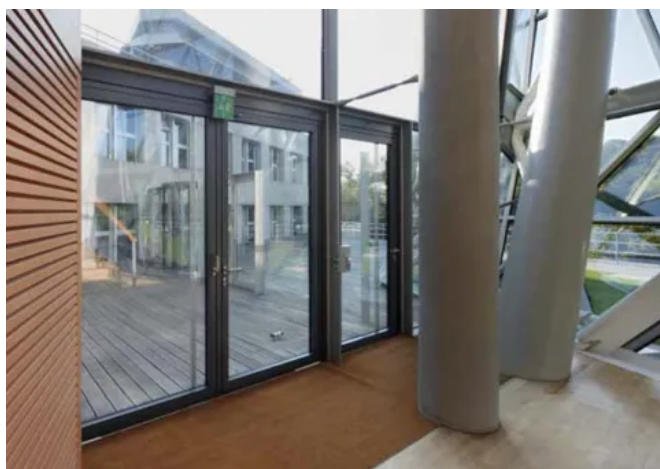


Das Bodentürschließer BTS 80 System ist nahezu unsichtbar im Boden angebracht. Der Systembaukasten eröffnet vielfältige Funktions- und Einsatzmöglichkeiten für 1-flg. und 2-flg. Türen.

### Produkteigenschaften

- Verdeckter Einbau
- Für Türflügelbreiten bis zu 1.400 mm
- Für hohe Türflügelgewichte bis zu 300 kg
- Umfangreiche Varianten mit Feststell- und Freilauf-Funktion
- Leichtes Türöffnen gem. DIN SPEC 1104

[Weitere Informationen System BTS 80](#)



Objekt: Europäische Investitionsbank, Luxemburg | Architekt: Ingenhoven Architects, Düsseldorf | Produkt: BTS 80 BSR

Bodentürschließer-System für 2-flügelige Türen.

BTS 80 BSR mit Schließfolgeregler

Reihenfolgerichtiges Schließen 2-flügeliger Türen: Stand- immer vor Gangflügel.

## Türschließer

Aus der Serie Türtechnik von dormakaba

### BTS 80 BSR-EMB mit Schließfolgeregler und elektromechanischer Feststellung

Feststellen der Türflügel 2-flügeliger Feuer- und Rauchschutztüren. Je nach Version kombinierbar oder voneinander unabhängig einsetzbar. Im Alarmfall oder bei Stromausfall wird die Feststellung aufgehoben, sodass die Schließer die Türen wieder in der richtigen Reihenfolge verschließen. Steuerbar über externe Rauchmeldezentralen (RMZ) oder durch eine Leitstelle.

### ZBTS 80 BSR-FLB 1G mit Schließfolgeregler und Freilauffunktion

Bei 2-flügeligen Feuer- und Rauchschutztüren bleibt der Gangflügel im Normalfall frei beweglich, im Alarmfall wird er vom Türschließer geschlossen

### Bodentürschließer BTS 75 V



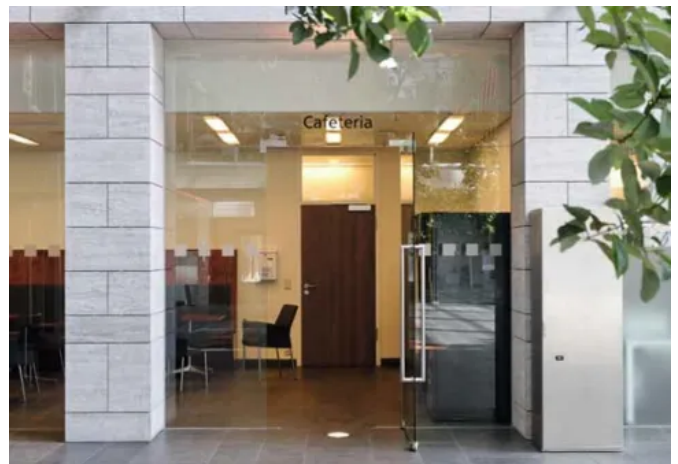
#### Universal-Bodentürschließer für leichte 1-flügelige Pendel- und Anschlagtüren

Der BTS 75 V ist der flexible Bodentürschließer für nahezu alle allgemeinen Anschlag- und Pendeltüren, sowie Außentüren mit einer Breite bis 1.100 mm.

#### Produkteigenschaften

- Verdeckter Einbau
- Einstellbare Schließkraft EN 1-4
- Für Türflügelbreiten bis zu 1.100 mm
- Inkl. mechanischer Öffnungsämpfung

[Weitere Informationen BTS 75 V](#)



Herzzentrum Uniklinik Köln | Architekt: gmp Architekten, Aachen | Produkt: BTS 75 V mit PT-Beschlägen und Türgriffen

### Produktbeispiele für integrierte Türschließer

#### Das ITS 96 System

Das ITS 96 System fügt sich aufgrund seiner kompakten Bauweise nahezu unsichtbar in Tür und Rahmen ein und integriert sich somit unaufdringlich in das architektonische Gesamtkonzept. Die EASY OPEN Technologie ermöglicht einen erhöhten Begehkomfort: Mit Linearantrieb und herzförmiger Nockenscheibe (Cam Action) ausgestattet verringert sich der beim Öffnen der Tür zu überwindende Widerstand deutlich. Das ITS 96 FL ist mit einer Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel  $> 0^\circ$  ausgestattet.

Das ITS 96 System ist auch mit elektromechanischer Feststellung ITS 96 EMF sowie bei zweiflügeligen Türen mit Schließfolgeregler erhältlich (ITS 96 GSR bzw. ITS 96 GSR – EMF).

## Türschließer

Aus der Serie Türtechnik von dormakaba

### Freilauf-Gleitschienentürschließer ITS 96 FL



ITS 96 FL

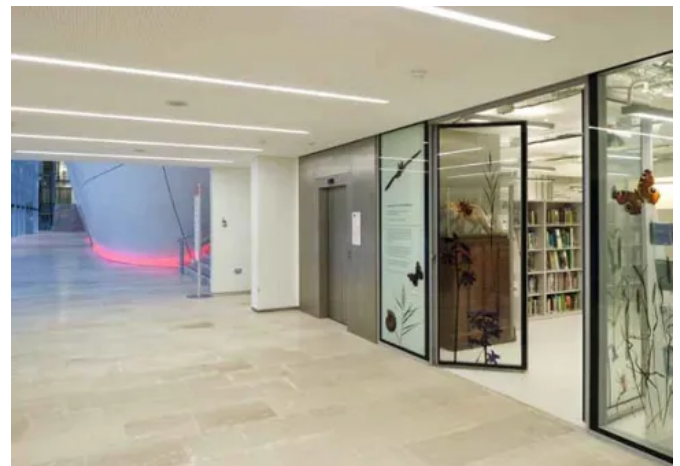
#### ITS 96 FL – Freilauf-Gleitschienentürschließer, im Türblatt integriert

Der ITS 96 FL mit Freilauffunktion integriert sich in das Baukastensystem der ITS 96 -Serie. Die Freilauffunktion ermöglicht ein nahezu widerstandsloses Begehen von Brandschutztüren und ist somit gleichzeitig für das Barrierefreie Bauen und den vorbeugenden Brandschutz geeignet.

#### Produkteigenschaften

- Freilauffunktion ab 0° Türöffnungswinkel
- Für Türflügelbreiten bis 1.400 mm
- Für 1- und 2-flg. Türen (am Gangflügel)
- Kombinierbar mit den Standard ITS 96 Gleitschienen
- Geeignet für das Barrierefreie Bauen nach DIN 18040

[Weitere Informationen ITS 96 FL](#)



Mögliche Türsituation für den Einbau des ITS 96 FL am Gangflügel einer 2-flügeligen Tür

### Integrierter Gleitschienentürschließer ITS 96



ITS 96

#### ITS 96 – im Türblatt integrierter Gleitschienentürschließer mit EASY OPEN Technologie

Das ITS 96 System bietet umfangreiche Lösungen für den verdeckten Einbau von Türschließern. Das Türschließsystem lässt sich in nahezu jede Tür oder jeden Rahmen integrieren und bietet einen großen Funktionsumfang für 1- und 2-flg. Türen. Es ist wahlweise auch mit Feststellfunktion erhältlich.

## Türschließer

Aus der Serie Türtechnik von dormakaba

### Produkteigenschaften

- Leichtes Türöffnen gem. DIN SPEC 1104
- EASY OPEN Technologie
- Einstellbare Schließkraft und Schließgeschwindigkeit
- Für Türflügelbreiten bis zu 1.400 mm
- Ein- und abstellbarer Endschlag
- Vandalismusschutz durch verdeckten Einbau

[Weitere Informationen ITS 96](#)

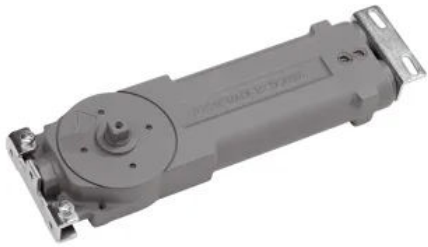


Herzzentrum Uniklinik Köln | Architekt: gmp Architekten, Aachen | Produkt: ITS 96

## Türschließer

Aus der Serie Türtechnik von dormakaba

### Integrierter Türschließer RTS 85



RTS 85

### Im Türrahmen verdeckt eingebauter Rahmentürschließer

Der RTS 85 ist unsichtbar im Türrahmen eingebaut und ist für Anschlagtüren und Pendeltüren einsetzbar.

### Produkteigenschaften

- unsichtbar im Türrahmen verbaut
- Für Türflügelbreiten bis zu 1.250 mm
- Einsetzbar an Anschlag- und Pendeltüren
- Inkl. Öffnungsdämpfung
- Optional mit Feststellung

[Weitere Informationen RTS 85](#)



dormakaba Deutschland GmbH

Absender

DORMA Platz 1  
58256 Ennepetal  
Deutschland

Tel. +49 2333 793-0, Fax +49 2333 793-4950  
[pre-sales.de@dormakaba.com](mailto:pre-sales.de@dormakaba.com), [www.dormakaba.de](http://www.dormakaba.de)

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Türtechnik“

Mitteilung: